

## PRACTICA III PYTHON

- 1- Hacer una función que potencie un número  $x$  a la  $y$
- 2- Realizar una función que pida por pantalla un número del 1 al 10 y muestre por pantalla el número escrito en letras.
- 3- Hacer una función que reciba un año como argumento y retorne verdadero si es bisiesto.
- 4- Crear una función que evalúe dos números y retorne verdadero si ambos números son iguales.
- 5- Un número palindrómico se lee igual en ambos sentidos. El palíndromo más grande hecho del producto de dos números de 2 dígitos es  $9009 = 91 \times 99$ . Cree una función que encuentre el palíndromo más grande hecho del producto de dos números de 3 dígitos.
- 6- Hacer una función que reciba una cedula como argumento y diga si la cedula es válida o no.
- 7- Hacer una función que reciba como argumento una lista de elementos numéricos y retorne otra lista con cada elemento de la primera lista duplicados.
- 8- Hacer una función que reciba un valor inicial y uno final, y muestre en pantalla las tablas de multiplicar de los números múltiplos de 6 que hay entre el valor inicial y el valor final.